

浙江野木瓜属一新种

张 若 蕙

(浙江林学院, 临安)

A NEW SPECIES OF *STAUNTONIA* DC. FROM ZHEJIANG

CHANG ROH-HWEI

(Zhejiang Forestry College, Linan County)

Key words *Stauntonia*; *S. conspicua*

关键词 野木瓜属; 显脉野木瓜

显脉野木瓜 三叶绳(遂昌) 新种 图 1

Stauntonia conspicua R. H. Chang, sp. nov.

Species affinis *S. obscurinerviae* T. Chen. sed differt nervis prominentibus, filamentis in tubum connatis.

Scandens, robusta, tota glaberrima; ramuli virides. Folia 3(—4)-foliolata; petioli 4.8—8.2cm longi, robusti; petioluli 1—3.5(—4)cm longi, robusti, utroque dilatati, haud sulcati; foliola coriacea, elliptica vel ovato-elliptica, 6.5—9.9cm longa, 2.5—4.2cm lata, apice obtusa, basi late rotundata, leviter 3—5-nervia, nervis prominentibus, margine manifeste revoluta, Inflorescentia corymboso-racemosa, axilaris, cum ramulo juvenili ab axilla folii simul nascens, 8—11.5cm longa, 3—4-flora, raro singularis, pedicellis gracilibus 1.5—4cm longis. Flores unisexuales; flores masculini violacei, sepalis 6 biserialibus, 3 exterioribus ellipticis 1.4—1.8cm longis 5—9mm latis, 3 interioribus linearibus 1.1—1.8cm longis 2—3mm latis; stamina 6, filamentis in tubum 4—5mm longum connatis, antheris liberis 5—6mm longis apice appendiculatis, appendicibus 1mm longis; pistilla rudimentalia 3, parva; flores feminei ignoti. Fructus ellipsoideus 6.3cm longus, c. 3cm diam.

Zhejiang: Longquan, Fengyang Shan Datianping, Ding Chen-shen et Shen Xiang-lin 5311 (Typus, ZJFC).

本种与隐脉野木瓜 *S. obscurinerviae* T. Chen 相近, 但本种花丝全部合生, 叶脉明显凸起, 稀平, 而隐脉野木瓜花丝上部离生, 中部以下合生, 叶脉不明显。

常绿藤本, 植物体无毛, 老茎褐灰色, 有椭圆形皮孔, 纵裂粗糙; 一年生枝绿色, 平滑。

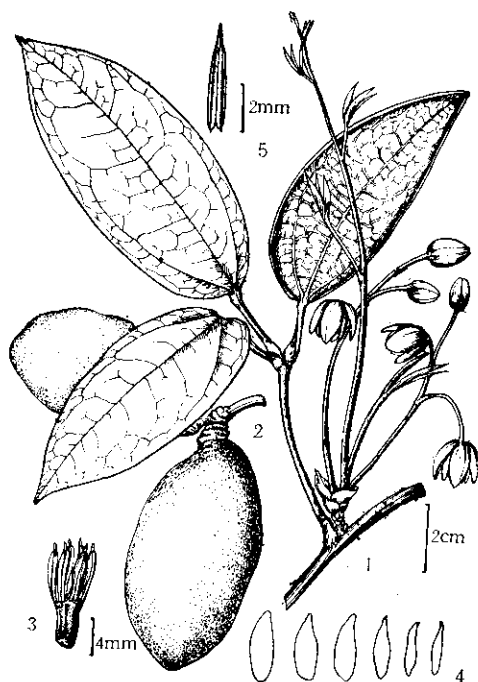


图1 显脉野木瓜 *Stauntonia conspicua* 1.花枝 flowering branch; 2.果枝 fruiting branch;
3.去萼片后的雄花 mali flower with sepals removed; 4.萼片 sepals; 5.花雄 anthers.

叶互生,为具3小叶复叶,稀具4小叶;小叶厚革质,长椭圆形或卵状椭圆形,长6.5—9.9 cm,宽2.5—4.2 cm,中间小叶较大,先端钝尖,基部宽圆,边缘明显向下反卷,基部具不明显的3—5出脉,上面绿色,干时叶脉凸起,下面粉绿色,叶脉凸起或平,小叶柄长1—3.5 (—4.0) cm,粗壮,中间小叶柄较两侧长,无凹槽,小叶柄两端膨大;叶柄长4.8—8.2 cm,粗壮,两端膨大。伞房式总状花序,腋生与新枝同时抽出,每花序有花3—4朵,稀疏,稀单生,长8—11.5 cm;花梗长1.5—4 cm,纤细。花单性;雄花紫色,萼片6,外轮3片椭圆形,长1.4—1.8 cm,宽5—9 mm,内轮3片,线形,长1.1—1.8 cm,宽2—3 mm;雄蕊6,花丝全部合生成筒,长4—5 mm;花药离生,长5—6 mm,先端角状附属物长1 mm;退化雌蕊3枚,小;雌花未见。浆果椭圆球形,长约6.3 cm,径约3 cm,熟时黄色。种子宽卵形,黑色有光泽。花期5月,果期10月。

浙江:龙泉,凤阳山,大田坪公路边,海拔1300 m,1980年4月30日,丁陈森、沈湘林 5311(模式, ZJFC);遂昌,九龙山,七树坑,山坡密林中,海拔1600 m,1983年5月21日 林泉、金联城 3354。